Index of Claims

	1 <b>1111</b> 1111111	
	11111111111	

Application/Control No.

10/081,535 Examiner

TAKEDA ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Fatima Ast

2143

√	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Tell   File   File	Da				<u> </u>	aim	Cla	]	Date									aim	Cla
1   \lambda							1	Т		Π									
2    \  \  \  \  \  \  \  \  \  \  \  \						Origina	Final										5/25/05	Origina	Final
3	$\Box$	土	1			51													
4   √     5   √     6   √     7   √     8   √     9   √     10   √     60   60     111   √     62   63     13   √     63   64     15   √     66   66     17   √     68   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     37   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94	$\neg$	$\top$	Т		Г	52											1		
5	$\neg \vdash$	Т	Т	Г	Г	53		1 1							Γ			3	
6   \forall		Τ	Τ					] [											
7   √     8   √     9   √     10   √     60   61     11   √     61   62     13   √     63   64     15   √     66   67     18   √     68   69     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96		$\Box$	Ι																
8   √     9   √     10   √     11   √     60   61     11   √     61   62     13   √     63   64     15   √     66   67     18   √     68   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     45   95		$\perp$	Ι			56		] [											
9   V   60   61   62   63   64   65   66   67   66   67   67   68   69   69   69   69   69   69   69			T																
10																			
11																			
12   \forall																			
13   V			$\perp$																
14   √     15   √     16   √     17   √     18   √     19   √     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   90     42   92     43   94     45   96     46   97     48   99		$\perp$				62			<u> </u>									12	
15   \( \)		$\perp$	Ι																Ĺ
16   \lambda   66   67     18   \lambda   68   69     19   \lambda   70   71     22   72   72   73     23   73   74   72     23   73   75   76     27   77   78   79     30   31   80   81     32   33   83   83     33   34   84   85     36   37   86   86     37   88   89   90     40   90   90   91     41   92   93   94     45   95   96   97     48   99   99   99			$\perp$																
17   \lambda   67   68     19   \lambda   68   69     20   70   71   72     21   72   73   74     25   75   76   77     26   76   77   78     29   79   30   80     31   81   82     33   84   84     35   86   85     36   86   85     36   86   87     38   88   89     40   90   91     41   91   92     43   94     44   94   99     46   96   96     47   97   98     48   99   99													_					15	
18   √   68     19   √   68     20   70     21   71     22   73     23   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		$\perp$	I						L										
19 √   69     20   70     21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			I																
20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   96     47   97     48   98     49   99			Ι			68													
21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98			Ι		Ĺ	69											1		
22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			Ι																
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     37   88     38   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			I															21	
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98																		22	
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   82     33   81     34   82     35   83     36   85     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99		$\perp$	Ι			73												23	
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			$\perp$															24	
27   28   77   78     29   79   80   81     31   82   83   81     32   83   83   84     35   85   86   85     36   86   87   88     39   88   89   90     41   90   91   91     42   92   93   94     43   94   94   94     45   96   96   97     48   99   99   99		$\perp$	1			75		]								<u> </u>		25	
28   78     29   79     30   80     31   82     32   83     33   84     35   85     36   86     37   88     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		$\perp$	$\perp$																
29   79     30   80     31   82     32   83     33   84     35   85     36   86     37   86     38   86     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98		$\perp$																	
30   80     31   82     33   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     99		$\perp$				78												28	
31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     99		$\perp$	I															29	
32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		$\perp$	I																
33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			I			81												31	
34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	$\perp$																匚		
35 85   36 86   37 87   38 88   39 90   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	$\bot$		1					1						L		$\Box$	匚		
36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	$\bot$		$\int$					1										34	
37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			_[		L												匚		
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	$oldsymbol{\perp}$	$\perp$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	$\Box$	匚				L	L					L	Ĺ			
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	$\perp$	$\perp$	$\perp$					]											
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	$\perp$	$\perp$	$\int$	$\Box$										Ĺ		匚			
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		$\perp$		L	_	89				L					$oxedsymbol{oxed}$			39	
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		$\perp$	$\perp$			90												40	
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		$\perp$		L	_			]	L										
43 93 94 94 95 95 96 96 97 97 97 98 98 99 99		$\bot$	$\perp$	L		92		1										42	
45 95 96 96 97 48 98 99 99				_	<u> </u>			Į į		_	_	<u> </u>			سَّ			43	
46 96 97 97 98 98 99 99 99		$\perp$	1	L		94		1	_	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	<u> </u>		_	<u> </u>		Ĺ			L
47			1	L		95		1						匚			oxdot	45	
48 98 99 99	$\perp$	Ц.	1	L	<u> </u>			1	_		<u> </u>	<u> </u>	L	L	_	匚	L		
49 99 99	_	丄	1	L	<u> </u>	97			<u> </u>		L		<u> </u>	_	_		L	47	
	_	$\perp$	1	L	<u> </u>		<u> </u>		$\perp$	$oxedsymbol{oxed}$		<u> </u>		匚	_	L	<u> </u>		
50	$\perp$	$\perp$	4	匚	_	99	L		1	_	<u> </u>	_		_	<u> </u>		$ldsymbol{f eta}$		
		Ш.		L		100	L	]	$\perp$		L		L			L		50	$ldsymbol{ld}}}}}}$

Cla	im	Date									
		$\vdash$									
<u>a</u>	Original										
Final	į	İ									
-	0	ŀ									
-	51	┢	-	-			-	$\vdash$		_	
	52	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				-		
_	51 52 53	$\vdash$	┝		-	$\vdash$					
<u> </u>	54	$\vdash$	├	-					-		
	54 55	<u> </u>	$\vdash$	-				-		_	
	56	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	H		-			
-	57	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	_		_			
	58	$\vdash$	-		_		-	-			
	58 59	_	_		_		-			-	
	60	$\vdash$	_		_				_		
$\vdash$	61		$\vdash$				П	_			
	62	H						Н	Н		
	63	$\vdash$					$\vdash$				
	64	<u> </u>					П				
	65										
	66		П	П	$\vdash$			М	Н		
	67										
	68	<u> </u>									
	69	_									
	69 70										
	71	$\vdash$									
	72	Г	П								
	72 73										
	74 75										
	75										
	76	L									
	77	<u> </u>									
	78	<u> </u>									
	79	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_					_		
	80	<u> </u>		_							
	81	L									
	82 83	_									
	83	_	L						_		
	84	<u> </u>	_		$\sqcup$	<u> </u>	_		_		
<u></u>	85	<u> </u>	<u> </u>		Ш	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_		
	86	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>	
<u> </u>	87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	
	88	<u> </u>	├	-	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	89	<del> </del>	├-		-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u></u>	90	├-		_	<u> </u>	<u> </u>	_	├	-	_	
	91 92	$\vdash$	├	-	-		-	⊢			
-	93	⊢		<del> -</del>	H	-	-		<del> </del>	$\vdash$	
	94	$\vdash$	┝	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	├	-	$\vdash$	
-	95		<del> </del>	$\vdash$	├	Ь—	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	
-	96	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	_	$\vdash$	1	$\vdash$	
-	97	$\vdash$	$\vdash$	├	<del> </del>	⊢	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	
-	98	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	
-	99	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
<b>—</b>	1400		⊢		-	├		⊢-	-	$\vdash$	

Cli	aim	Date									
Final	Original										
	101										
	102 103 104 105										
	103										
	104										
	105										
	106	_			_					Ш	
	106 107 108	_		_	_		Ш			Н	
	108	_			_	_				Н	
	109	_		_		_	H	Ш		H	
	110				⊢	-	$\vdash$			Н	
	110 111 112	-	-	H	H	$\vdash$	$\vdash$		H	H	
	112	$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
	113 114 115 116	-	$\vdash$		⊢	Н	H	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	115	$\vdash$	H	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\dashv$	
	116		_	_	-	-				$\vdash$	
	111/		_					_	_	$\vdash$	
	118 119 120		_		$\vdash$			$\overline{}$		$\Box$	
	119										
	120		_								
	121										
	122										
	123										
	124										
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			_	L	L		_		
	126	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>					
	127	_		_	_	<u> </u>					
	128	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_				
	129		_	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	_		
	130	-		_	-	<u> </u>	$\vdash$	_			
	131	$\vdash$		-	⊢	$\vdash$	$\vdash$		-		
	132 133	$\vdash$	_	-	-	-	$\vdash$	_	-		
	134	$\vdash$		$\vdash$	┢	-	-		-		
	134 135	-		┢	$\vdash$		-			Н	
	136	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_			_	H	
	137		Г				_			П	
	138									П	
	139										
	140										
	141										
	142								匚		
	143		Ĺ	Ĺ						Ш	
L	144	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	Ш	
	145	1_	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	_	_	_	Ш	
<u> </u>	146		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	147	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	$\vdash$	
	148	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н	
<u> </u>	149	⊢	├	├-	<u> </u>	├-		-		$\vdash \vdash$	
Щ.	150	Щ	<u></u>	L	Ц_	Щ	<u></u>	L		Ш	